

- T, T 4* Asper tali sinus, ex quo cartilaginea ligamenta calci inferuntur.
- V, V 7, 8, 9* Asper calcis sinus, cui cartilaginea ligamenta ex nuper dicto tali sinu immittuntur.
- X, Y, Z 2* Calcis ossis sedes, quæ pede in terram firmato, deorsum spectat. Verum *Y*, & *Z* in secunda, & *Y* in octava, & *Z* in nona priuatim huius sedis processum notant, musculis quibusdam educendis aptum, & propinquius reliqua calcis sede terræ innitentem.
- a, b 7, 8, 9* Ab a ad b superioris calcis sedis intervallum notatur, à posteriori tali regione ad posticam calcis deductum.
- c 2, 8, 9* Postica calcis sedes.
- d, e 2, 8* Internum calcis latum. Verum e priuatim sedem notat, quæ tendines hanc pedis inferiora petunt.
- f, g 1, 7, 9* Externum calcis latum. Verum g separatim huius lateris regionem insinuat, cui septimi & octavi pedem mouentium musculorum tendines exporriguntur.
- h, i 7* In septima figura anterior calcis sedes est conspicua. & h quidem eius sedem indicat, quæ talo committitur. i uero eam notat, quæ ossi tesseræ, seu cubum imitanti articulatur. Est itaq; i depressum calcis caput, sinum ossis cubum imitantis subiens. Atq; id caput in nona etiã est conspicuum.
- k 11* Admodum profundè exculptus ossis cymbæ imaginem ostendens sinus, tali caput O signatum suscipiens.
- l, m, n 10* Anterior ossis cymbæ assimilati sedes, tres perquam leuiter prominentes commonstrans superficies, quibus tria interiora tarsi ossa coarticulantur.
- o, p, u, v 10* Superior ossis cymbam referentis sedes, quæ pedis superiora spectat.
- q, r 10 et q in 11* Inferior ossis cymbam referentis sedes, terram intuens. Verum q priuatim huius sedis sinum indicat, quod sextus pedem mouentium musculus deducitur.
- s, t, u 13* Tres planæ quodammodo superficies trium interiorum tarsi ossium, quibus hæc ossi cymbæ simili coarticulantur.
- x 13* Ossis cubum referentis sinus in superficie leuiterq; cælatus, quo calci id articulatur. estq; hic sinus huius ossis unum latum.
- α, β 12* Ossis cubi referentis sedes, cui pedij os anularem suffulciens digitum, & illud quod minimo præponitur, planis superficibus coarticulantur. estq; hæc sedes secundum latum ossis cubo similis.
- γ 12, 13* Tertium ossis cubo assimilati latum, quod & os cymbam exprimens respicit, tertioq; tarsi ossium coarticulatur.
- δ 12, 13* Quartum ossis cubo à dissectionis professoribus comparati latum, externam pedis sedem spectans.
- ε 12, 13* Quintum eius ossis latum, in pedis superiori consistens superficie.
- ζ, η 2, 13* in 13 Sextum illius ossis latum, terræ innitens. Verum η peculiariter ipsius indicat sinum, ad quem septimi pedem mouentis musculi tendo reflectitur.
- θ 13* Processus tertij tarsi ossium, quod ossi cubum referenti articulatur, in hoc prominens, ut ipsi quintus pedem mouentium musculus inseratur.
- 12* Sedes intimi tarsi ossium, cui pedij os pollicis præpositum articulatur.
- κ 12* Huic secundi tarsi ossis sedi, pedij os indicem sustinens coarticulatur.
- λ 12* Huic tertij ossium tarsi sedi, os pedij articulatur, cui medius innititur.
- μ 1, 2* Ossiculum ad externum articulationis latum obuium, quo pedij os paruo præpositum digito, ossi cubum exprimenti committitur.
- ν, υ 1, 2* Intervalla, sedesq; quibus pedij ossa inuicem dehiscunt.
- ξ, ζ 1, 2* Capitula pedij ossium, sinus primorum digitorum ossium subeuntia.
- ω 2* Processus pedij ossis pollicem suffulciens, cui septimi pedem mouentis musculi tendo implatur.
- ρ 2* Processus appendicis superioris pedij ossis minimo præpositi, in hoc potissimum prominens, ut octauus pedem mouentis musculi insertionem excipiat.
- ς, τ, υ 1, 2* Tria indicis ossa, atq; eadem ratio medij, anularis, minimiq; est.
- φ, χ 1, 2* Duo pollicis ossa.
- ψ, ω 2* Duo ossicula pedij ossi pollicem sustinenti supposita.
- * 2* Ossiculum secundo pollicis internodio præpositum. Reliqua autem sesamina ossicula in primis digitorum articulis nullis notis insigniuimus.

Q V E M.



VEMADMODVM canes, muli adhuc similes, & ursi, omniaq; quadrupedia, eandem cum hominibus, femoris articuli speciem obtinent: ita sanè pars illis, & huic cernitur contextus. Quod si constructionem ab homine differre, atq; pollicem accedere, ac plures interdu-

trumq; pedem breuiorem esse subaudias, nullo prorsus bis, cui penitus simile, tum situm, tum forma, tum articulationis, & id genus animalibus non reperias. Ceterum posteriorum crurum partem, quam terræ inniti conspiciamus, quoties à terra subleuatis, nulliq; baculo aut alio quopiam fulcre illam duntaxat partem, quæ quum quatuor insistant pedum digiti est: quemadmodum & nos quoque per studemus, solis manuum & pedum digitis terram urforum canumq; ritu subleuant. Adeo mehercule, piat, ubi Aristoteles proportionalem nostro genu articulo. Vnde etiam liquet, quàm hoc meum de quadrupedum omniumq; (quod sciam) philosophorum, & inter Anatomicorum animalium gressu in crurum flexione, extensione dorso ductu, & corporis erectione dogmata perturbet. cum homine similitudine, pedis ossium sermonem aggrediar. Quandoquidem et si uris & alijs eius generis adfuerint, tamen Galenus docet Naturam nonnulla hominibus ratione prædita, in pedum constructione largiri. Arbut studiose, hominum, & quadrupedum, & auium quoque pacto nos quatuor ueluti cruribus innixi progrediamur aut erectus parietem innitatur, ac denique singula seorsim gaturos, ut deinceps placita tantorum uirorum adeo diutius studiosi rectius euoluunt, ac tandem admoniti agnosca similitudo illa redarguat: quamq; Aristotelis & Galeni dogmata, non ex tripode sint dicta. Prolixum namque foret, si sententias recensere, atq; quid de singulis sentiam pedis ossa nondum describerem, quæ opportune à talibus aggrediar.

Hominis itaque talus (qui forma canum, urforum, digitorum dirimuntur, non autem bifurcorum, & solidis lo respondet) sub tibiæ ossis & fibula continetur, magni- bus comprehensus, quemadmodum in tibiæ ossis & tior namque tali pars, quæ sursum quoties totus pes ter- leui prominet tubere, lubrica cartilagine incrustato, ac non absimili. Est namq; hoc tali tuber rotulae illius parti- lateribus seu costis terminatur. ac prima quidem & secunda longitudinem ueluti in orbem ducuntur: tertia secunda quarta autem secundum posteriorem terminum feru- quadrangulare quodammodo sit, atque ob id Græcis latatur. Neque uero lateribus duntaxat præfens tuber qu- rotulae modo, ad quam funis reflectitur, hoc tuber si qui leuiter admodum cælatus, ad latera utrinque mag- ueniens, quam in ima tibiæ ossis appendicis sede talo ex- tis tali ad tibiæ nexus beneficio pedem flectimus, & ex- tera ducimus. quanquam nos tanto perfectiorem in la- ber, seu quatuor minus rotulae modo exculpitur, & qu-